

磋商文件

（工程类）

采购项目名称：庆祝中华全国总工会成立**100**周年陕西工运史展（数字化展厅）（二次）

采购项目编号：**ZJZBSX-250413-10823（2）**

陕西省工人疗养院

陕西中经招标有限公司共同编制

2025年05月09日

第一章 竞争性磋商邀请

陕西中经招标有限公司（以下简称“代理机构”）受陕西省工人疗养院委托，拟对庆祝中华全国总工会成立100周年陕西工运史展（数字化展厅）(二次)采用竞争性磋商采购方式进行采购，兹邀请供应商参加本项目的竞争性磋商。

一、采购项目编号：**ZJZBSX-250413-10823（2）**

二、采购项目名称：**庆祝中华全国总工会成立100周年陕西工运史展（数字化展厅）(二次)**

三、磋商项目简介

陕西省工人疗养院庆祝中华全国总工会成立100周年陕西工运史展（数字化展厅）项目（二次）

四、邀请供应商

本次采购采取公告征集邀请磋商的供应商。

公告征集：本次竞争性磋商在“陕西省政府采购网（www.ccgp-shaanxi.gov.cn）”上以公告形式发布，兹邀请符合本次采购要求的供应商参加本项目的竞争性磋商。

五、供应商参加本次政府采购活动应具备的条件

（一）满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

（二）落实政府采购政策需满足的资格要求：

落实政府采购促进中小企业发展的相关政策：

无

（三）本项目的特定资格要求：

采购包1：

1、资格审查：（1）主体资格：供应商为响应招标并参加投标的合法注册的企业法人、事业法人或其他组织。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（2）授权委托：供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人/负责人直接投标，须提交法定代表人/负责人身份证明书和身份证；法定代表人/负责人授权代表参加投标的，须出具法定代表人/负责人授权书及授权代表身份证；竞争性磋商文件中凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（3）财务状况报告：提供2023或2024年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），或提供2023或2024年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注），或提供2025年1月1日以来银行出具的资信证明，或提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的响应担保函，或供应商注册时间至投标文件提交截止日不足一年的，也可提供在工商管理部门备案的公司章程（以上五种形式的资料提供任何一种即可）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（4）社会保障资金缴纳证明：提供2025年1月1日至投标文件递交截止日已缴存的任意一个月的社会保障资金缴存单据（提供养老、医疗至少一种。）或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，社会保障资金缴存单据或社会保险参保缴费情况证明上应有代收机构或社保机关的公章，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料（以上二种形式的资料提供任何一种即可，代缴代办社会保障资金不予认可。）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（5）税收缴纳证明：提供2025年1月1日至投标文件递交截止日已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明（时间以税款所属日期为准，提供增值税、企业所得税、印花税、附加税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章，依法免税的单位应提供相关证明材料（以上三种形式的资料提供任何一种即可）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电

子签章。（6）书面声明：参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（7）承诺函：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（8）企业资质：供应商须同时具备电子与智能化工程专业承包二级（含）以上资质和建筑装修装饰工程专业承包二级（含）以上资质，并具有有效的安全生产许可证。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。

六、电子化采购相关事项

本项目实行电子化采购，使用的电子化交易系统为：陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统（以下简称“项目电子化交易系统”），登录方式及地址：通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）首页供应商用户登录陕西省政府采购综合管理平台（以下简称“政府采购平台”），进入项目电子化交易系统。供应商应当按照以下要求，参与本次电子化采购活动。

（一）供应商应当自行在陕西省政府采购网-办事指南查看相应的系统操作指南，并严格按照操作指南要求进行系统操作。在登录、使用政府采购平台前，应当按照要求完成供应商注册和信息完善，加入政府采购平台供应商库。

（二）供应商应当使用纳入陕西省政府采购综合管理平台数字证书互认范围的数字证书及签章（以下简称“互认的证书及签章”）进行系统操作。供应商使用互认的证书及签章登录政府采购平台进行的一切操作和资料传递，以及加盖电子签章确认采购过程中制作、交换的电子数据，均属于供应商真实意思表示，由供应商对其系统操作行为和电子签章确认的事项承担法律责任。

已办理互认的证书及签章的供应商，校验互认的证书及签章有效性后，即可按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作；未办理互认的证书及签章的供应商，按要求办理互认的证书及签章并校验有效性后，按照系统操作要求进行身份信息绑定、权限设置和系统操作。互认的证书及签章的办理与校验，可查看陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务。

供应商应当加强互认的证书及签章日常校验和妥善保管，确保在参加采购活动期间互认的证书及签章能够正常使用；供应商应当严格互认的证书及签章的内部授权管理，防止非授权操作。

（三）供应商应当自行准备电子化采购所需的计算机终端、软硬件及网络环境，承担因准备不足产生的不利后果。

（四）政府采购平台技术支持：

在线客服：通过陕西省政府采购网-在线客服进行咨询

技术服务电话：029-96702

CA及签章服务：通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务进行查询

七、竞争性磋商文件获取时间、方式及地址

（一）磋商文件获取时间：详见采购公告或邀请书

（二）在磋商文件获取开始时间前，采购人或代理机构将本项目磋商文件上传至项目电子化交易系统，向供应商提供。供应商通过项目电子化交易系统获取磋商文件。成功获取磋商文件的，供应商将收到已获取磋商文件的回执函。未成功获取磋商文件的供应商，不得参与本次采购活动，不得对磋商文件提起质疑。

成功获取磋商文件后，采购人或代理机构进行澄清或者修改的，澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人或代理机构将通过项目电子化交易系统发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应当重新获取磋商文件；澄清或者修改后的磋商文件发布日期距提交响应文件截止日期不足5日的，采购人或代理机构顺延提交响应文件的截止时间。供应商未重新获取磋商文件或者未按照澄清或者修改后的磋商文件编制响应文件进行响应的，自行承担不利后果。

注：获取的磋商文件主体格式包括pdf、word两种格式版本，其中以pdf格式为准。

八、提交首次响应文件截止时间及开启时间、地点、方式

（一）提交首次响应文件截止时间及开启时间：详见采购公告或邀请书。

（二）响应文件提交方式、地点：供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统提交响应文件。成功提交的，供应商将收到已提交响应文件的回执函。

九、磋商方式

本项目磋商小组与供应商通过项目电子化交易系统以在线方式进行磋商。磋商会议由磋商小组在线主持，供应商代表在线参加。供应商应随时关注项目电子化交易系统信息，及时参与在线磋商。供应商登录项目电子化交易系统，与磋商小组进行在线磋商、提交供应商响应表，供应商响应表应加盖供应商（法定名称）电子印章。

十、供应商信用融资

根据《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）和《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）文件要求，为助力解决政府采购成交供应商资金不足、融资难、融资贵的困难，促进供应商依法诚信参加政府采购活动，有融资需求的供应商可登录陕西省政府采购网—陕西省政府采购金融服务平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>），选择符合自身情况的“政采贷”银行及其产品，凭项目中标（成交）结果、中标（成交）通知书等信息在线向银行提出贷款意向申请、查看贷款审批情况等。

十一、联系方式

采购人： 陕西省工人疗养院

地址： 陕西省西安市临潼区康复路28号

邮编： 710699

联系人： 李斌斌

联系电话： 17782659090

代理机构： 陕西中经招标有限公司

地址： 陕西省西安市碑林区长安北路8B陕西高速大厦16层

邮编： 710068

联系人： 张锦、王婷

联系电话： 029-87888601-8003

采购监督机构： 财政厅政府采购管理处

联系人： 柴老师、杨老师

联系电话： 029-68936409、029-68936410

第二章 供应商须知

2.1 供应商须知前附表

序号	应知事项	说明和要求
1	采购预算（实质性要求）	<p>本项目各包采购预算金额如下：</p> <p>采购包1：1,800,000.00元</p> <p>供应商采购包报价高于采购包采购预算的，其响应文件将按无效处理。</p>
2	最高限价（实质性要求）	<p>详见第三章。</p> <p>供应商的采购包响应报价高于最高限价的，其响应文件将按无效处理。</p>
3	评审方法	综合评分法(详见第六章)
4	是否接受联合体	<p>采购包1：不接受</p> <p>如以联合体响应的，联合体各方均应当具备本磋商文件要求的资格条件和能力。</p> <p>（1）联合体各方均应具有承担本磋商项目必备的条件，如相应的人力、物力、资金等。</p> <p>（2）磋商文件对供应商资格条件有特殊要求的，联合体各个成员都应当具备规定的相应资格条件。</p> <p>（3）同一专业的单位组成的联合体，应当按照资质等级较低的单位确定联合体的资质等级。如：某联合体由三个单位组成，其中两个单位资质等级为甲级，另一单位资质等级为乙级，则该联合体资质等级为乙级。</p>
5	落实节能、环保产品政策	<p>1.根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）相关要求，政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别，以品目清单的形式发布并适时调整。</p> <p>2.本项目采购/产品属于节能产品政府采购品目清单中应强制采购的产品范围，供应商应当按照第六章强制、优先采购产品承诺函格式进行承诺，否则作无效响应处理。</p> <p>3.本项目采购/产品属于节能产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，本项目采购/产品属于环境标志产品政府采购品目清单中应优先采购的产品范围，供应商可根据第六章强制、优先采购产品承诺函格式要求承诺提供经认证的节能、环境标志产品。</p>
6	小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）	<p>（仅非预留份额采购项目或预留份额采购项目中的非预留部分采购包适用）根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）第九条和《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）的规定。</p> <p>关于本项目采购包中执行小微企业（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）价格扣除情况、具体扣除比例和规则详见第六章。</p> <p>（其他情形）不适用。</p>

7	充分、公平竞争保障措施（实质性要求）	核心产品允许有多个，不同供应商提供了任意一个相同品牌的核心产品，即视为提供相同品牌的供应商。提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同供应商参加同一合同项下采购活动的，按一家供应商计算，评审后得分最高的同品牌供应商获得成交供应商推荐资格；最后评审得分相同的，由采购人或者采购人委托磋商小组采取随机抽取方式确定一个供应商获得成交供应商推荐资格，其他同品牌供应商不作为成交候选人。核心产品清单详见第三章。在符合性审查、有效报价环节提供核心产品品牌不足3个的，视为有效响应供应商不足3家。
8	不正当竞争预防措施（实质性要求）	在磋商过程中，磋商小组认为供应商报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，磋商小组应当要求其在合理的时间内通过项目电子化交易系统进行书面说明，必要时提交相关证明材料。供应商提交的书面说明和相关证明材料，应当加盖供应商公章，在磋商小组要求的时间内通过项目电子化交易系统进行提交，否则提交的相关材料无效，视为不能证明其响应报价合理性。供应商不能证明其响应报价合理性的，磋商小组应当将其响应文件作为无效处理。
9	磋商保证金	采购包1保证金金额：36,000.00元 缴交渠道：电子保函,转账、支票、汇票等（需通过实体账户、户名及开户行信息） 开户名称：陕西中经招标有限公司 开户银行：中国工商银行股份有限公司大雁塔支行 银行账号：3700022319200103385
10	标书费信息	免费获取
11	履约保证金（实质性要求）	采购包1：不缴纳
12	质量保证金	采购包1：不缴纳
13	响应有效期（实质性要求）	从提交首次响应文件截止之日起，不少于90天。
14	代理服务费（实质性要求）	本项目收取代理服务费 代理服务费用收取对象：中标/成交供应商 代理服务费收费标准：招标代理服务费（即中标服务费）由中标单位支付，收费标准参照中华人民共和国国家计划委员会计价格[2002]1980号文计算收取。
15	采购结果公告	采购结果将在陕西省政府采购网予以公告。
16	成交通知书	采购结果公告发布的同时，采购人或代理机构通过项目电子化交易系统向成交供应商发出成交通知书；成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。
17	政府采购合同公告、备案	政府采购合同签订之日起2个工作日内，采购人将政府采购合同在陕西省政府采购网予以公告；政府采购合同签订之日起7个工作日内，采购人将本项目采购合同通过政府采购平台进行备案。
18	进口产品	不允许
19	是否组织潜在供应商现场考察	采购包1：组织现场踏勘：否

20	特殊情况	<p>出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当中止电子化采购活动，并保留相关证明材料备查：</p> <p>（一）交易系统发生故障（包括感染病毒、应用或数据库出错）而无法正常使用；</p> <p>（二）因组织场所停电、断网等原因，导致采购活动无法继续通过交易系统实施的；</p> <p>（三）其他无法保证电子化交易的公平、公正和安全的情况。</p> <p>出现上述的情形，不影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构可以待上述情形消除后继续组织采购活动；影响或者可能影响采购公平、公正的，采购人或者代理机构应当依法终止采购活动。</p>
----	------	---

2.2总则

2.2.1适用范围

一、本磋商文件仅适用于本次竞争性磋商采购项目。

二、本磋商文件的最终解释权由陕西省工人疗养院和陕西中经招标有限公司享有。对磋商文件中供应商参加本次政府采购活动应当具备的条件，磋商项目技术、服务、商务及其他要求，评审细则及标准由陕西省工人疗养院负责解释。除上述磋商文件内容，其他内容由陕西中经招标有限公司负责解释。

2.2.2有关定义

一、“采购人”是指依法进行政府采购的各级国家机关、事业单位、团体组织。本次磋商的采购人是陕西省工人疗养院。

二、“供应商”是指在按照磋商公告规定获取磋商文件，拟参加响应和向采购人提供货物、工程或服务的法人、其他组织或自然人。

三、“代理机构”是指政府采购集中采购机构和从事政府采购代理业务的社会中介机构。本项目的代理机构是陕西中经招标有限公司。

四、“网上开启”是指供应商通过项目电子化交易系统在线完成签到、响应文件解密后，采购人或者采购代理机构通过项目电子化交易系统在线完成已解密响应文件的开启工作。

五、“电子评审”是指通过项目电子化交易系统在线完成资格审查小组、磋商小组组建，开展资格和符合性审查、比较与评价、出具磋商报告、推荐成交候选供应商等活动。

2.3磋商文件

2.3.1磋商文件的构成

一、磋商文件是本次采购活动的基本依据，也是供应商准备响应文件、参加采购活动的依据。磋商文件包括资格预审文件、磋商邀请、采购方式、采购预算、采购需求、政府采购政策要求、评审程序、评审方法、评审标准、价格构成或者报价要求、响应文件编制要求、磋商过程中可能实质性变动内容、响应文件提交的截止时间、开启时间及地点以及合同草案条款等。本磋商文件包括以下内容：

- （一）竞争性磋商邀请；
- （二）供应商须知；
- （三）磋商项目技术、服务、商务及其他要求；
- （四）资格审查；
- （五）磋商过程中可实质性变动的内容；
- （六）磋商办法；
- （七）响应文件格式；
- （八）拟签订采购合同文本。

二、供应商应认真阅读和充分理解磋商文件中所有的事项、格式条款和规范要求。供应商没有对磋商文件全面作出实质性

响应所产生的风险由供应商承担。

2.3.2磋商文件的澄清和修改

一、在提交首次响应文件截止时间前，采购人或者代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改。

二、澄清或者修改的内容为磋商文件的组成部分，采购人或者代理机构将在陕西省政府采购网发布更正公告，供应商应及时关注本项目更正公告信息，按更正后公告要求进行响应。更正内容可能影响响应文件编制的，采购人或者代理机构将通过项目电子化交易系统发布更正后的磋商文件，供应商应依据更正后的磋商文件编制响应文件。若供应商未按前述要求进行响应的，自行承担不利后果。

2.4响应文件

2.4.1响应文件的语言

一、供应商提交的响应文件以及供应商与磋商小组在磋商过程中的所有来往书面文件均须使用中文。响应文件中如附有外文资料，主要部分要对应翻译成中文并附在相关外文资料后面。未翻译的外文资料，磋商小组将视其为无效材料。

二、翻译的中文资料与外文资料如果出现差异和矛盾时，以中文为准。涉嫌提供虚假材料的按照相关法律法规处理。

三、如因未翻译而造成对供应商的不利后果，由供应商承担。

2.4.2计量单位

除磋商文件中另有规定外，本项目均采用国家法定的计量单位。

2.4.3响应货币

本项目均以人民币报价。

2.4.4知识产权

一、供应商应保证在本项目中使用的任何技术、产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由供应商承担所有相关责任。采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

二、供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

三、如采用供应商所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法使用该知识产权的相关费用。

四、构成本磋商文件的各组成部分，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印或用于非本磋商项目所需的其他目的。

2.4.5响应文件的组成（实质性要求）

供应商应按照磋商文件的规定和要求编制响应文件。

响应文件具体内容详见第七章。

2.4.6响应文件格式

一、供应商应按照磋商文件第七章中提供的“响应文件格式”填写相关内容。

二、对于没有格式要求的响应文件由供应商自行编写。

2.4.7响应报价（实质性要求）

一、供应商应认真核实本项目的工程量清单。

二、供应商的报价是其响应本项目要求的全部工作内容的价格体现，包括供应商完成本项目所需的一切费用。

三、本项目合同价格形式为如下：

采购包1：项目包干价

项目包干价。适用于设计施工图纸详尽完善（即工程量固定），投资规模较小、施工工期较短且施工内容相对简单的工程项目。

参加采购活动的供应商应当全部响应采购人提供的工程量清单，供应商直接给出其完成本项目全部工作内容所需的总价，不再提供已标价工程量清单。

说明：采购人选择采用此种报价方式的，应当科学测算项目工程量，避免工程量调整造成履约纠纷。

2.4.8响应有效期（实质性要求）

响应有效期详见第二章“供应商须知前附表”，响应文件未明确响应有效期或者响应有效期小于“供应商须知前附表”中响应有效期要求的，其响应文件按无效处理。

2.4.9响应文件的制作、签章和加密（实质性要求）

一、投标文件应当根据招标文件进行编制，投标人应通过陕西省政府采购网-办事指南-CA及签章服务下载投标（响应）客户端，使用客户端编制投标文件。

二、供应商应按照客户端操作要求，对应磋商文件的每项实质性要求，逐一如实响应；未如实响应或者响应内容不符合磋商文件对应项的要求的，其响应文件作无效处理。

三、供应商完成响应文件编制后，应按照磋商文件第1章明确的签章要求，使用互认的证书及签章对响应文件进行电子签章和加密。

四、磋商文件澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，代理机构将重新发布澄清或者修改后的磋商文件，供应商应重新获取澄清或者修改后的磋商文件，按照澄清或者修改后的磋商文件进行响应文件编制、签章和加密。

2.4.10响应文件的提交（实质性要求）

一、供应商应当在提交首次响应文件截止时间前，通过项目电子化交易系统完成响应文件提交。

二、在提交首次响应文件截止时间后，代理机构不再接受供应商提交响应文件。供应商应充分考虑影响响应文件提交的各种因素，确保在提交首次响应文件截止时间前完成提交。

2.4.11响应文件的补充、修改（实质性要求）

响应文件提交截止时间前，供应商可以补充、修改或者撤回已成功提交的响应文件；对响应文件进行补充、修改的，应当先行撤回已提交的响应文件，补充、修改后重新提交。

供应商响应文件撤回后，视为未提交过响应文件。

2.5开启、资格审查、磋商和确定成交供应商

2.5.1磋商开启程序

一、本项目为竞争性磋商项目。网上开启的开始时间为响应文件提交截止时间。成功提交或解密电子响应文件的供应商不足3家的，不予开启，采购人或代理机构将终止采购活动。

二、磋商开启准备工作

响应文件开启时间前，供应商登录项目电子化交易系统-“开标/开启大厅”，等待代理机构开启磋商。

三、解密响应文件（实质性要求）

响应文件提交截止时间后，成功提交响应文件的供应商符合响应文件规定数量的，代理机构将启动响应文件解密程序，解密时间为30分钟；供应商应在规定的解密时间内，使用互认的证书及签章通过项目电子化交易系统进行响应文件解密。供应商未在规定的解密时间内完成解密的，按无效响应处理。

开启过程中，各方主体均应遵守互联网有关规定，不得发表与采购活动无关的言论。供应商对开启过程和开启记录有疑问，以及认为采购人或代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，及时向工作人员提出询问或者回避申请。采购人或代理机构对供应商提出的询问或者回避申请应当及时处理。

2.5.2查询及使用信用记录

开启结束后，采购人或代理机构根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的要求，通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）等渠道，查询供应商在响应文件提交截止时间前的信用记录并保存信用记录结果网页截图，拒绝列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单中的供应商参加本项目的采购活动。

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，将对所有联合体

成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

2.5.3资格审查

详见磋商文件第四章。

2.5.4磋商

详见磋商文件第六章

2.5.5成交通知书

一、采购人或者磋商小组确认成交供应商后，代理机构在陕西省政府采购网发布成交结果公告、通过项目电子化交易系统发出成交通知书，成交供应商通过项目电子化交易系统获取成交通知书。

二、成交通知书是采购人和成交供应商签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分。如果出现政府采购法律法规、规章制度规定的成交无效情形的，将以公告形式宣布发出的成交通知书无效，成交通知书将自动失效，并依法重新确定成交供应商或者重新开展采购活动。

三、成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。

2.6签订及履行合同和验收

2.6.1签订合同

一、采购人应在成交通知书发出之日起三十日内与成交供应商签订采购合同。

二、采购人和成交供应商签订的采购合同不得对磋商文件确定的事项以及成交供应商的响应文件作实质性修改。

2.6.2合同分包和转包（实质性要求）

2.6.2.1合同分包

一、供应商根据磋商文件的规定和采购项目的实际情况，拟在成交后将采购项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。分包供应商履行的分包项目的品牌、规格型号及技术要求等，必须与成交的一致。

二、分包履行合同的部分应当为采购项目的非主体、非关键性工作，不属于成交供应商的主要合同义务。

三、采购合同实行分包履行的，成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。履行分包项目事项应当具备法定资质规定要求的，分包供应商应当具备相应资质。

四、中小企业依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得将合同分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得将合同分包或转包给大型企业。

采购包1：不允许合同分包。

2.6.2.2合同转包

一、严禁成交供应商将本采购项目采购合同转包。本项目所称转包，是指成交供应商签订政府采购合同后，不履行合同约定的责任和义务，将其全部工程转给他人或者将其全部工程肢解以后以分包的名义分别转给其他单位承包的行为。

二、成交供应商转包的，视同拒绝履行政府采购合同，将依法追究法律责任。

2.6.3合同公告

采购人应当自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起2个工作日内，在陕西省政府采购网公告本项目采购合同，但合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

2.6.4合同备案

采购人自政府采购合同签订（双方当事人均已完成盖章）之日起7个工作日内，将本项目采购合同通过报同级财政部门备案。

2.6.5采购人增加合同标的的权利

采购合同履行过程中，采购人需要追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与成交供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

2.6.6履行合同

- 一、成交供应商与采购人签订合同后，合同双方应严格执行合同条款，履行合同规定的义务，保证合同的顺利完成。
- 二、在合同履行过程中，如发生合同纠纷，合同双方应按照《中华人民共和国民法典》规定及合同条款约定进行处理。

2.6.7履约验收方案

采购包1:

一、按照招标文件、施工合同约定及国家有关标准执行。二、交付竣工验收的工程，必须符合规定的工程质量标准，有完整的工程技术经济资料 and 经签署的工程保修书，并具备国家规定的其他竣工条件。工程竣工验收合格后，方可交付使用；未经验收或者验收不合格的，不得交付使用。三、验收结果合格的，采购人应向成交供应商出具履约验收报告，成交供应商凭验收报告办理相关手续。四、验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；没有提交履约保证金的，应当对采购人的损失承担赔偿责任。

二、交付竣工验收的工程，必须符合规定的工程质量标准，有完整的工程技术经济资料 and 经签署的工程保修书，并具备国家规定的其他竣工条件。工程竣工验收合格后，方可交付使用；未经验收或者验收不合格的，不得交付使用。

三、验收结果合格的，采购人应向成交供应商出具履约验收报告，成交供应商凭验收报告办理相关手续。

四、验收结果不合格的，履约保证金将不予退还，给采购人造成的损失超过履约保证金数额的，还应当对超过部分予以赔偿；没有提交履约保证金的，应当对采购人的损失承担赔偿责任。

2.6.8资金支付

采购人将按照政府采购合同规定，及时向成交供应商支付采购资金。

2.7纪律要求

2.7.1磋商活动纪律要求

采购人、代理机构应保证磋商活动在严格保密的情况下进行，采购人、代理机构、供应商和磋商小组成员应当严格遵守政府采购法律法规规章制度和本项目磋商文件以及代理机构现场管理规定，接受采购人委派的监督人员的监督，任何单位和个人不得非法干预和影响磋商过程和结果。

对各供应商的商业秘密，磋商小组成员应予以保密，不得泄露给其他供应商。

2.7.2供应商不得具有的情形（实质性要求）

供应商参加响应不得有下列情形：

一、有下列情形之一的，视为供应商串通响应：

- （一）不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制；
- （二）不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；
- （三）不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- （四）不同供应商的响应文件异常一致或者响应报价呈规律性差异；
- （五）不同供应商的响应文件相互混装。

二、提供虚假材料谋取成交；

三、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商；

四、与采购人或代理机构、其他供应商恶意串通；

五、向采购人或代理机构、磋商小组成员行贿或者提供其他不正当利益；

六、在磋商过程中与采购人或代理机构进行协商磋商；

七、成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同；

八、未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同；

九、将政府采购合同转包或者违规分包；

十、提供假冒伪劣产品；

十一、擅自变更、中止或者终止政府采购合同；

十二、拒绝有关部门的监督检查或者向监督检查部门提供虚假情况；

十三、法律法规规定的其他禁止情形。

供应商有上述情形的，按照规定追究法律责任，具有前述一至十三条情形之一的，其响应文件无效，或取消被确认为成交供应商的资格或认定成交无效。

2.7.3 采购人员及相关人员回避要求

政府采购活动中，采购人员及相关人员与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

（一）参加采购活动前3年内与供应商存在劳动关系；

（二）参加采购活动前3年内担任供应商的董事、监事；

（三）参加采购活动前3年内是供应商的控股股东或者实际控制人；

（四）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

（五）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向代理机构书面提出回避申请，并说明理由。代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员应当回避。

2.8 询问、质疑和投诉

一、询问、质疑、投诉的接收和处理严格按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购质疑和投诉办法》等规定办理。

二、供应商询问、质疑的答复主体：

根据委托代理协议约定，供应商对采购文件的询问、质疑由 陕西中经招标有限公司 负责答复；供应商对采购过程的询问、质疑由陕西中经招标有限公司 负责答复；供应商对采购结果的询问、质疑由 陕西中经招标有限公司 负责答复。

三、供应商提出的询问，应当明确询问事项，如以书面形式提出的，应由供应商签字并加盖公章。

为提高采购效率，降低社会成本，鼓励询问主体对于不损害国家及社会利益或自身合法权益的问题或情形采用询问方式处理解决（包含但不限于文字错误、标点符号、不影响响应文件的编制的情形）。

四、供应商认为采购文件、采购过程、成交或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、代理机构提出质疑。供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。供应商应知其权益受到损害之日，是指：

（一）对可以质疑的采购文件提出质疑的，为收到采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日；

（二）对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

（三）对中标或者成交结果提出质疑的，为中标或者成交结果公告期限届满之日。

五、本项目不接受在线提交质疑，供应商通过书面形式线下向采购人或代理机构提交质疑资料。

六、供应商提出质疑时应当准备的资料：

（一）质疑函正本1份；（政府采购供应商质疑函范本详见附件一）

（二）法定代表人或主要负责人授权委托书1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（三）法定代表人或主要负责人身份证复印件1份；

（四）委托代理人身份证复印件1份（委托代理人办理质疑事宜的需提供）；

（五）针对质疑事项必要的证明材料（针对磋商文件提出的质疑，需提交从项目电子化交易系统获取的磋商文件回执单）。

答复主体：代理机构

联系人：张锦

联系电话：87888601-8003

地址：长安北路8B陕西高速大厦16层

邮编：/

注：根据《中华人民共和国政府采购法》的规定，供应商质疑不得超出采购文件、采购过程、采购结果的范围。

七、供应商对采购人或代理机构的质疑答复不满意，或者采购人或代理机构未在规定期限内作出答复的，供应商可以在答复期满后15个工作日内向同级财政部门提起投诉。

投诉受理单位：本采购项目同级财政部门。（政府采购供应商投诉书范本详见附件二）

第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

3.1技术、服务标准和要求

采购包1：
采购包预算金额（元）：1,800,000.00
采购包最高限价（元）：1,638,803.08

序号	标的名称	数量	标的金额（元）	计量单位	所属行业
1	庆祝中华全国总工会成立100周年陕西工运史展（数字化展厅）	1.00	1,800,000.00	项	建筑业

一、技术、服务标准和要求：

采购包1：
标的名称：庆祝中华全国总工会成立100周年陕西工运史展（数字化展厅）

序号	参数性质	技术参数与性能指标	
		序号	技术参数与性能指标
		1	<p>一、项目概况</p> <p>陕西省工人疗养院工运史馆数字化展厅的建设，以首展《陕西省总工会庆祝中华全国总工会成立100周年》展览内容为核心主题进行策划与设计。在满足全国总工会100周年周年展览布展需求的同时，亦能适应后续各类工会宣传及社会展览活动的举办。通过对史馆内多媒体、数字化、智能化的改造，利用当前先进科技手段与展现方式向观众讲述工运史、介绍工会、宣传工会工作。史馆数字化建设在传统展示的基础上，通过数字多媒体实现了信息的传递，与展板相比在展示效果上更为先进，同时也使信息交互变得更加便捷。多媒体的应用为观众提供了更多与展项交流的机会，通过触摸交互或体感互动，便能从展馆中获取到更多有用的信息。数字化史馆建成后，在不进行二次改造投资的基础上，可以灵活多变的为各类型的展览进行布展，对展馆管理与运营而言，具有显著的促进作用。为此，计划对陕西省工人疗养院工运史馆实施数字化建设。在内部装饰方面，将在维持既有硬装结构的前提下进行规划设计，重点考虑满足展览功能需求及后期运营的可持续性，同时结合展览内容，确保在有效控制投资的前提下，最大化利用现有资源。对于设备采购，全面评估其使用价值与成本效益，以保证在满足现阶段使用标准的同时，确保未来三至五年内设备的先进性和不被淘汰。</p>

2	<p>二、工程内容和施工地点、工期、缺陷责任期、质量保修期</p> <p>(一)工程内容：本次史馆数字化建设包括购置显示设备、多媒体交互设备、史馆装饰，完善附属设施、应用系统的开发等。拟以四部分主题划分展厅空间，根据空间及各主题的不同配置不同尺寸样式的显示屏体与交互设备，并可满足后期更换其他展览的展览需要。</p> <p>(二)工程地点：陕西省工人疗养院</p> <p>(三)工期：自合同签订之日起30个日历日内完成项目建设。</p> <p>(四)缺陷责任期：本工程缺陷责任期为12个月，缺陷责任期从工程实际竣工日期起算。</p> <p>(五)质量保修期：按照国家质量保修相关条例执行，本项目质量保修期为2年，质量保修期从工程竣工验收合格之日起计算。</p>
3	<p>三、总体设计</p> <p>本次数字化建设完成后，首次展览以中华全国总工会成立100周年展览为主题，将集中展示1925年以来百年历史时间里，中国工运发展的辉煌成就和陕西各级工会组织团结带领广大职工在经济社会发展中取得的工作实绩。在满足周年展览为前提的基础上，考虑未来更换展览内容的需要和布局，规划本次展览由四部分内容组成，主要包括：</p> <p>1、第一章筚路蓝缕开篇章(1919-1949年)：</p> <p>星火初燃(1919-1925年)</p> <p>赤帜引航(1925-1927年)</p> <p>烽火淬炼(1927-1949年·陕甘宁边区工人运动)</p> <p>暗夜明灯(1927-1949年·国统区工人运动)</p> <p>2、第二章风雨兼程立潮头(1949-1978年)：</p> <p>百废新篇(1949-1957年)锐意进取(1957-1966年)</p> <p>众志成城(1966-1978年)一三线建设</p> <p>3、第三章匠心铸魂建功绩(1978-2012年)</p> <p>春潮澎湃(1978-1992年)</p> <p>破茧成蝶(1992-2002年)</p> <p>小康宏图(2002-2012年)一“职工之家”</p> <p>4、第四章创新实干启新航(2012-2025年)：</p> <p>数说工会(工会发展及数据)</p> <p>殷切关怀</p> <p>时代答卷(新时代工会成果)</p> <p>匠心筑梦(三秦工匠)</p> <p>展厅的数字化建设匹配全国总工会成立100周年展览活动的内容，分为四部分主题场馆建设。整个展览的总体架构是以时间卷轴的加工运展作为核心主题。通过时间之轴的缓缓展开，我们得以窥见工会发展的历史之门，深入探索工运的基因和地域的特色作为创作的基点。</p>

4	<p>四、装饰设计</p> <p>史展馆装修主要包括了展馆的整体布局、墙面、吊顶及灯光、配饰等方面的内容，使得展馆在功能性、美观性和舒适性等方面达到最佳的状态，以便配套展厅的建设内容。结合数字化展厅效果，选择明亮大气、富有质感的色彩，同时注重展现时尚感和未来感，选择冷静沉着的色彩和具有科技感的设计元素。灯光的设计采用顶部灯带与射灯的结合，增强展馆的美感和吸引力。</p>
5	<p>五、体验设计</p> <p>数字展厅作为展示信息与文化的前沿平台，需要创新以满足观众的体验需求。为增强数字展厅的现代感与科技感，融入数字人讲解、场景交互、互动体验、社交分享四大核心元素，重塑展厅参观体验。其目的是通过前沿技术应用，让展厅充满浓厚的现代科技感，成为吸引观众的亮点；增强展览的互动性，鼓励观众积极参与，借助场景交互与互动体验，加深对展示内容的理解与记忆；利用社交分享功能，促进社交传播，扩大史馆影响力，吸引更多潜在观众。</p> <p>1、数字人讲解：采用先进的人工智能技术，创建高仿真数字人讲解员。数字人能根据观众提问，实时提供准确、生动的讲解，并可支持多语言服务。</p> <p>2、场景交互：运用3D、显示屏交互等功能实现多屏幕、多场景的交互，使得观众所处展区的视频动画内容可在多屏幕之间联动播放，增加观众对对所展内容的沉浸度。</p> <p>3、互动体验：设置多种互动体验，如触摸互动、体感互动、手势互动等。让观众通过触摸、动作等方式，参与到展示内容中，增加参观的趣味性。</p> <p>4、社交分享：观众在参观过程中拍摄的照片、视频，以及体验心得，都能分享到个人或者工疗社交平台上，再分享参观感受的同时又能宣传史馆。</p>

6	<p>六、设备选型设计</p> <p>1、显示设备</p> <p>拟选用小间距 LED 显示屏，P1.5 及以下间距产品，具备高分辨率（可达 4K 甚至 8K），能够清晰呈现工运历史图片、视频等内容。其高亮度特性（典型值≥8000cd/㎡）可适应不同光线环境，确保在展厅内各种光照条件下都能有出色的可视效果。160°以上的广视角设计，能让观众从不同角度都能完整、清晰地观看屏幕内容。高刷新率保证动态画面无拖影、卡顿，使播放的工人运动历史场景视频更加流畅自然。</p> <p>2、互动装置</p> <p>采用红外触摸技术的触摸屏一体机，具有响应速度快（小于 5ms）、触摸精度高（可达 ±1mm）的优势。屏幕尺寸根据展示区域需求选择 32 英寸触摸一体机。可实现多点触控，方便观众进行展品信息查询、互动游戏操作等。其坚固耐用的屏幕材质，能承受频繁触摸操作，降低维护成本。同时具备互动签名功能，利用手写触摸的方式在电子留言墙上写下感言，并留下自己的名字。</p> <p>3、互动留影设备</p> <p>互动留影设备为软硬件结合，提供全面的互动体验。软件支持抠像换背景，搭配大屏展示照片墙，带来沉浸式拍照效果。硬件一体机搭载4K高精度摄像头，实现实时互动，可拍摄并生成个性化照片。此外，还可选配多款软件，如AIGC拍照、AI换脸、AI换衣以及体感二次元等，为活动增添无限创意和趣味。</p> <p>4、音响系统</p> <p>采用 5.1 声道环绕音响系统，由前置左、右声道音箱，中置音箱，后置左、右环绕音箱以及低音炮组成。音箱选用专业级别的三分频设计，高音清晰、中音饱满、低音震撼。功率根据展厅空间大小进行配置，确保声音能够均匀覆盖整个展厅。</p>																																								
7	<p>七、首展设计</p> <p>首展设计以庆祝中华全国总工会成立100周年展览为主题，结合电子展厅软硬件设备功能，设计首展内容。包括展厅装饰布置及活动展板，展厅所展的图片、视频、动画、3D动画、交互互动内容、讲解内容录制等展览内容的整体设计。</p>																																								
8	<p>八、</p> <table><tr><th>序号</th><th>项目</th><th>规格、材料、工艺说明</th><th>单位</th><th>数量</th></tr><tr><td colspan="5">一、展馆</td></tr><tr><td>1</td><td>基础拆除及垃圾清运</td><td>原展馆内结构及展板拆除、垃圾清运</td><td>项</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>吊顶天花</td><td>定制铝方通24800*11900</td><td>㎡</td><td>310</td></tr><tr><td>3</td><td>地面</td><td>自流平铺地胶24800*11900</td><td>㎡</td><td>310</td></tr><tr><td>4</td><td>整场布线</td><td>展馆内骨干电线及网络线缆布设</td><td>㎡</td><td>330</td></tr><tr><td>5</td><td>照明</td><td>展馆专用办公灯+轨道灯+筒灯+氛围灯+钢木定制软膜灯箱等</td><td>项</td><td>1</td></tr><tr><td>6</td><td>功放音响</td><td>IP音箱，展厅专用，5.1声道，可分区</td><td>套</td><td>2</td></tr></table>	序号	项目	规格、材料、工艺说明	单位	数量	一、展馆					1	基础拆除及垃圾清运	原展馆内结构及展板拆除、垃圾清运	项	1	2	吊顶天花	定制铝方通24800*11900	㎡	310	3	地面	自流平铺地胶24800*11900	㎡	310	4	整场布线	展馆内骨干电线及网络线缆布设	㎡	330	5	照明	展馆专用办公灯+轨道灯+筒灯+氛围灯+钢木定制软膜灯箱等	项	1	6	功放音响	IP音箱，展厅专用，5.1声道，可分区	套	2
序号	项目	规格、材料、工艺说明	单位	数量																																					
一、展馆																																									
1	基础拆除及垃圾清运	原展馆内结构及展板拆除、垃圾清运	项	1																																					
2	吊顶天花	定制铝方通24800*11900	㎡	310																																					
3	地面	自流平铺地胶24800*11900	㎡	310																																					
4	整场布线	展馆内骨干电线及网络线缆布设	㎡	330																																					
5	照明	展馆专用办公灯+轨道灯+筒灯+氛围灯+钢木定制软膜灯箱等	项	1																																					
6	功放音响	IP音箱，展厅专用，5.1声道，可分区	套	2																																					

7	展览管理系统	定制开发	套	1
8	展厅智能化控制系统	定制开发	套	1
9	互动交互开发	定制开发	套	1
10	落地式机柜	42U	面	2
二、序厅				
1	序厅隔墙	基础：75系列轻钢龙骨间距300；双层双面阻燃石膏板；刮腻子打磨三遍，刷乳胶漆三遍。	m²	17
2	灯箱	造型灯箱	组	23
3	灯带	型材灯带	米	10
4	吊幔	纱幔吊装	组	4
5	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	m²	5
6	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1
7	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
8	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
三、筲路蓝缕开篇章				
1	主结构	基础：75系列轻钢龙骨间距300；双层阻燃石膏板；刮腻子打磨	m²	65
2	二级造型	阻燃板石膏板刮腻子打磨	m²	45
3	基础饰面	基膜+糯米胶+油画布	m²	95
4	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	m²	2

5	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1
6	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
7	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
8	LED屏玻璃	640*3000钢化玻璃	m²	2
9	书造型	木质结构乳胶漆	m²	7
10	展板	吊装展板	块	12
11	落地书造型	立柱书造型定制	组	6
12	投影机	定制投影机互动装置每个影碟为单独播放视频，可更换	项	1
13	顶部造型	灯箱及装置	项	1
14	场景	定制微缩场景，场景占地面积7.5m²，高度1.5米。	项	1
15	弧形屏	Pitch 1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	平米	6
16	场景基础	阻燃板石膏板乳胶漆	项	1
17	场景顶部灯箱	软膜灯箱	项	1
18	三级造型	定制亚克力雕刻造型	组	2
四、风雨兼程立潮头				
1	主结构	基础：75系列轻钢龙骨间距300；双层阻燃石膏板；刮腻子打磨	m²	40
2	方格造型	钢木结构乳胶漆	m²	28
3	基础饰面	基膜+糯米胶+油画布	m²	65
4	二级造型	阻燃板石膏板刮腻子打磨	m²	30
5	展柜	定制玻璃展柜	组	2

6	艺术装置	定制铁艺装置艺术飘带+真石漆雕塑	项	1
7	顶部灯箱	软膜灯箱	项	1
8	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000～15000；对比度≥8000:1。	m²	2
9	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1
10	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
11	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
12	LED屏玻璃	640*3000钢化玻璃	m²	2
13	互动装置	LED屏及互动装置，32寸卧式一体机	项	1
14	美工	展板立体字	项	1
15	剪影	PVC雕刻	项	1
16	轨道场景	定制，长度4.7米	项	1
五、匠心铸魂建功绩				
1	主结构	基础：75系列轻钢龙骨间距300；双层阻燃石膏板；刮腻子打磨	m²	30
2	二级造型	木质结构刮腻子打磨	m²	15
3	基础饰面	基膜+糯米胶+油画布	m²	38
4	美工	展板.立体字.精工字	项	1
5	展柜	定制展柜	组	5
6	雕塑	定制人物雕塑	项	1
7	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000～15000；对比度≥8000:1。	m²	1.92

8	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1
9	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
10	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
11	LED屏玻璃	640*3000钢化玻璃	m²	1.92
12	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	m²	1.3
六、创新实干启新航				
1	机械臂基础	木质结构刮腻子打磨乳胶漆3890*3000	m²	15
2	机械臂灯箱	软膜灯箱3890*3000	m²	15
3	机械臂顶部灯箱	木质结构乳胶漆软膜灯箱3890*1650	m²	8
4	机械臂	定制机械臂	项	1
5	机械臂地台	木质结构地胶	m²	8
6	机械臂展柜	钢木结构烤漆	米	6
7	电视	65寸液晶电视	台	3
8	基础结构	基础：75系列轻钢龙骨间距300；双层阻燃石膏板；刮腻子打磨	m²	70
9	二级造型	阻燃板石膏板刮腻子打磨	m²	40
10	基础饰面	基膜+糯米胶+油画布	m²	108
11	展柜	定制展柜	组	6
12	美工	展板.立体字.精工字.亚克力	项	1
13	滑轨屏	定制滑轨屏，总面积10m²，滑道长度6米，14块拼接。	项	1

14	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	m²	2
15	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1
16	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
17	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
18	LED屏玻璃	640*3000钢化玻璃	m²	2
19	造型立体字	木质结构真石漆	项	1
20	斜坡立体字	木质结构真石漆	个	14
21	皮墩	定制皮墩，高20cm以上	个	8
22	滑轨屏装置	滑轨及背架	组	7
七、尾厅				
1	主结构	基础： 75系列轻钢龙骨间距300；双层阻燃石膏板；刮腻子打磨	m²	16
2	二级造型	铝方通烤漆	根	30
3	互动留影设备	软硬一体化设备，4K高精度摄像头。支持换背景、换装、创意拍摄等功能	项	1
4	LED屏	Pitch≤1.53；白平衡亮度(nit)≥450；色温：(k)2000~15000；对比度≥8000:1。	m²	2
5	显示屏专用电源	显示屏专用电源：全彩LED开关电源，转换效率超过86%，具有输出短路/过载保护，可靠性高、带载能力强，符合3C标准	套	1

	6	接收卡	自带≥12个HUB75接口，数据组数：≥32组，最大带载：长度≥256点，高度≥768点，支持亮度/色度校正	套	1
	7	视频拼接处理器	支持≥4096*2160@60HZ信号输入，并向下兼容；最大带载1040万像素，最大带载宽度16384，最大带载高度8192；	台	1
	8	LED屏玻璃	640*3000钢化玻璃	m²	2
	9	换衣镜	定制换衣镜	组	1
	10	劳动风采互动区结构	木质结构黑镜	m²	36
9	核心产品：11 LED显示屏	互动区LED屏	定制弧形屏	m²	15
1.★Pitch ≤1.53; 2.箱体厚度(mm) ≤60; 3.箱体平整度(mm) ≤0.1; 4.白平衡亮度(nit) ≥450; 5.色温(k) 2000~15000; 6.水平/垂直视角 160°/140°; 7.★亮度均匀性 ≥95%; 8.色度均匀性 ±0.003 Cx,Cy内; 9.★对比度 ≥8000:1; 10.灰度(bit) 14~16; 11.典型寿命值(hrs) ≥100,000。					

10	<p>十、施工要求</p> <p>1、办公场所要求：</p> <p>为保证服务的质量及便捷性，乙方应在陕西省工人疗养院设置固定项目管理部，必须配备满足项目开展的办公室、物资材料仓储室、机械设备停放场以及相应的生活区。</p> <p>2、项目团队成员配备要求：</p> <p>乙方应成立项目管理组织机构，要求项目组成员结构合理、分工明确，并保证项目组成员具有相应资格或职称证书，持证上岗。项目所需的机械设备及工具都为乙方自备，甲方不提供任何机械设备及工具。</p> <p>3、安全文明施工要求：</p> <p>必须作好施工现场组织管理、文明施工，维护现场秩序，做到工完场清、道路畅通。根据施工现场采取不同的围挡方式进行围挡作业，严禁用土头垃圾堆做防护。改造过程中土堆、废渣、垃圾等应在结束后清理完毕，做到工完料尽场地清。建筑垃圾不得随意倾倒，由乙方自行联系运至辖区地以外的建筑垃圾堆放场所并承担相应的费用。夜间应尽量减少噪音对周边居民以及企业的影响。</p> <p>乙方对自有的施工人员人身及财产安全负责，对自己的人和机械设备购买保险及相应的劳保用具。维修作业人员需穿有印制统一样式的橘色醒目制服，并根据实际情况穿戴反光服、高温鞋、安全帽等安全防护用品。施工人员均应严格按照相关技术规范进行施工，做到安全施工且不影响交通。</p>
11	<p>十一、商务要求</p> <p>本工程在合同签订后采购人向投标人支付合同总价款的50%；安装、调试完成后甲方向乙方支付合同总价款的35%；项目验收合格后甲方向乙方支付合同总价款的15%。质保期按照国家质量保修相关条例执行。在付款前，供应商应当先开具符合采购人要求的全额发票给采购人（附详细清单）。</p>
12	<p>十二、质量保证</p> <p>1、供应商必须依据磋商要求，按照有关规范施工，确保工程优良，一次性验收交接。</p> <p>2、选用的主材、设备、辅材必须国家名优产品，并明确其品牌、规格、型号、产地，并附鉴定证书，对主要设备材料必须先提交样品，经认质后，方可订货，不得使用未经检验或不合格的设备、材料，若发生此种情况，将追究相关人员责任，并赔偿由此造成的一切经济损失。</p> <p>3、供应商必须向采购人及时提供合格证及材料检验单。在征得有关方面认可后，方可进行施工，并做好相应的检验环节。</p> <p>4、质量保证期为各供应商承诺的期限。施工单位的售后服务要完善、可靠、及时，并派遣相关技术人员配合采购人检查、维修。</p> <p>5、质量验收标准或规范</p> <p>国家及行业相关标准或规范</p>

		13	<p>十三、其他</p> <p>(一)质量验收标准或规范</p> <p>国家及行业相关标准或规范</p> <p>(二)违约责任</p> <p>依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款约定执行。</p> <p>1、发包人违约。当发生下列情况时：</p> <p>（1）发包人不按合同约定支付工程款，导致施工无法进行；</p> <p>（2）发包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。</p> <p>发包人承担违约责任，赔偿因其违约给承包人造成的经济损失，顺延延误的工期。</p> <p>双方在专用条款内约定发包人赔偿承包人损失的计算方法或者发包人应当支付违约金的数额和计算方法。</p> <p>2、承包人违约。当发生下列情况时：</p> <p>（1）因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工；</p> <p>（2）因承包人原因工程质量达不到协议书约定的质量标准；</p> <p>（3）承包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。</p> <p>承包人承担违约责任，赔偿因其违约给发包人造成的损失。双方在专用条款内约定承包人赔偿发包人损失的计算方法或者承包人应当支付违约金的数额和计算方法。</p> <p>一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。</p> <p>（三）因不可抗力导致的工程终止，由施工单位承担相应损失。</p>
		14	<p>十四、说明：</p> <p>本项目施工过程和成果必须符合国家有关本项目建设标准强制性条文和国家或有关部门关于本项目施工方面现行的标准、规范、规程、定额、办法、示例，以及陕西省关于工程施工方面的文件、规定。</p> <p>承包人在施工过程中使用或参考上述标准、规范以外的技术标准、规范时，应征得发包人或发包人指定代表的同意。</p> <p>在施工过程中，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，则承包人应采用新的标准或规范进行施工。</p>
		15	<p>十五、工程量清单（见附件：陕西省工人疗养院工运史馆数字化展厅(即中华全国总工会成立100周年展)001[2025-4-20 22: 45],SXZB），工程量清单报价格式（使用广联达软件进行工程量清单组价，投标时上传按照广联达软件自动生成的投标文件）。</p>

二、供应商针对本项目的施工，必须达到国家及行业现行技术规范标准，符合国家及行业验收合格标准；

采购包1：

国家及行业现行技术规范标准，符合国家及行业验收合格标准

三、针对本项目的其他技术服务要求：

满足采购人要求及施工要求

四、工程量清单（详见附件）

（说明：工程量清单应当结合《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）第六条第二款规定，明确相关性能、材料、结构、外观、安全、标准等。）

3.2商务要求（说明：由采购人依据项目具体需求制定）

序号	项目	要求
1	项目负责人（项目经理）	具体要求详见资格审查条款

说明：

- 1.对于不允许偏离的实质性要求和条件，采购人或者代理机构应当在磋商文件中规定，并以醒目的方式标明。
- 2.除相关法律或行政法规或规章要求供应商在响应或磋商阶段提供检测报告的，不得要求供应商在响应、磋商阶段提供检测报告，如确实需要检测报告，可要求供应商承诺在签订合同阶段或项目实施阶段提供。
- 3.若要求供应商提供相关人员的职业资格的，不得要求提供除现行《国家职业资格目录》以外的职业资格，不得以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视性待遇。

3.3其他要求

1、供应商应根据“陕西省财政厅 陕财办采函[2023]14号文”陕西省财政厅关于省级预算单位全面推行政府采购项目电子化交易的通知”、《政府采购项目电子化交易规则》等文件的要求，做好人员配备、设施设备、系统操作的相应准备，熟悉并正确实施相关操作流程，承担由于操作或其他因素造成的不利后果。 2、为顺利推进政府采购电子化交易平台试点应用工作，供应商需要在线提交所有通过电子化交易平台实施的政府采购项目的响应文件，同时线下递交密封后的纸质文件（提供的纸质文件必须与在陕西省政府采购综合管理平台的项目电子化交易系统中递交的电子响应文件内容一致），包含：响应文件贰套、电子版壹份（U盘，Word格式以及签字盖章后扫描的PDF格式，标明响应单位名称）； 3、线下纸质文件递交截止时间：同在线递交电子响应文件截止时间一致；线下递交文件地点：陕西中经招标有限公司（陕西省西安市碑林区长安北路8B高速经纬大厦16层）。纸质投标文件可邮件递交，应于递交投标文件截止时间前邮寄到代理机构，收件人：王婷；联系电话：029-87888601、029-87888602转8003；注：请发顺丰快递，其他快递此地址无法送达。 4、逾期送达的纸质文件按无效磋商处理。

第四章 资格审查

资格审查由采购人或代理机构组建的资格审查小组依据法律法规和磋商文件的规定，对响应文件中的资格证明等进行审查，以确定投标人是否具备投标资格，并出具资格审查报告。

资格审查标准及要求如下：

4.1 一般资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
1	供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	响应函 资格证明资料.docx
2	供应商应提供健全的财务会计制度的证明材料。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。	资格证明资料.docx
3	单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商不得参加同一合同项下的政府采购活动；为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。供应商为采购人、代理机构在确定采购需求、编制采购文件过程中提供咨询论证，其提供的咨询论证意见成为采购文件中规定的供应商资格条件、技术服务商务要求、评审因素和标准、政府采购合同等实质性内容条款的，视同为采购项目提供规范编制。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标函》完成承诺并进行电子签章。	响应函 资格证明资料.docx

4.2 落实政府采购政策资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
无			

4.3 特殊资格审查

采购包1：

序号	资格审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
		（1）主体资格：供应商为响应招标并参加投标的合法注册的企业法人、事业法人或其他组织。企业法人应提供合法有效的标识有统一社会信用代码的营业执照；事业法人应提供事业单	

1	资格审查	<p>位法人证书；其他组织应提供合法登记证明文件。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（2）授权委托：供应商应授权合法的人员参加投标全过程，其中法定代表人/负责人直接投标，须提交法定代表人/负责人身份证明书和身份证；法定代表人/负责人授权代表参加投标的，须出具法定代表人/负责人授权书及授权代表身份证；竞争性磋商文件中凡是需要法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（3）财务状况报告：提供2023或2024年度经审计的财务报告（包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注），或提供2023或2024年度供应商完整的全套财务报表（应当包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表、附注），或提供2025年1月1日以来银行出具的资信证明，或提供财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的响应担保函，或供应商注册时间至投标文件提交截止日不足一年的，也可提供在工商管理部门备案的公司章程（以上五种形式的资料提供任何一种即可）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（4）社会保障资金缴纳证明：提供2025年1月1日至投标文件递交截止日已缴存的任意一个月的社会保障资金缴存单据（提供养老、医疗至少一种。）或社保机构开具的社会保险参保缴费情况证明，社会保障资金缴存单据或社会保险参保缴费情况证明上应有代收机构或社保机关的公章，依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关材料（以上二种形式的资料提供任何一种即可，代缴代办社会保障资金不予认可。）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（5）税收缴纳证明：提供2025年1月1日至投标文件递交截止日已缴纳的任意一个月的纳税证明或完税证明（时间以税款所属日期为准，提供增值税、企业所得税、印花税、附加税至少一种），纳税证明或完税证明上应有代收机构或税务机关的公章，</p>	资格证明资料.docx
---	------	--	-------------

		<p>依法免税的单位应提供相关证明材料（以上三种形式的资料提供任何一种即可）。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（6）书面声明：参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违纪，以及未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的书面声明；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（7）承诺函：提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺；供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。（8）企业资质：供应商须同时具备电子与智能化工程专业承包二级（含）以上资质和建筑装修装饰工程专业承包二级（含）以上资质，并具有有效的安全生产许可证。供应商需在项目电子化交易系统中按要求上传相应证明文件并进行电子签章。</p>	
--	--	---	--

第五章 磋商过程中可实质性变动的内容

磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订采购合同文本”，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

在磋商过程中，磋商小组根据项目实际需要制定磋商内容，在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商情况实质性变动相关内容。磋商小组对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时通知所有参加磋商的供应商。

注：工程量清单不属于磋商过程中可以实质性变动的内容。

第六章 磋商办法

6.1 总则

一、根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》等法律制度，结合本采购项目特点制定本竞争性磋商评审方法。

二、评审工作由代理机构组织，具体评审事务由依法组建的磋商小组负责。

三、评审工作应遵循客观、公正、审慎的原则，并以相同的磋商程序 and 标准对待所有的供应商。

四、本项目采取电子评审，通过项目电子化交易系统完成评审工作。磋商小组成员、采购人、代理机构和供应商应当按照本磋商文件规定和项目电子化交易系统操作要求开展或者参加评审活动。

五、评审过程中的书面材料往来均通过项目电子化交易系统传递，供应商通过证书加盖其电子印章后生效。出现无法在线签章的特殊情况，评审委员会成员可以线下签署评审报告，由代理机构对原件扫描后以附件形式上传。

六、评审过程应当独立、保密，任何单位和个人不得非法干预评审活动。供应商非法干预评审活动的，其响应文件将作无效处理；代理机构、采购人及其工作人员、采购人监督人员非法干预评审活动的，将依法追究其责任。

6.2 磋商小组

评审专家是采取随机方式在政府采购平台的专家库系统（以下简称专家库系统）抽取/由采购人根据《陕西省政府采购评审专家管理实施办法》（陕财办采〔2018〕20号）的规定，报主管部门同意后自行选定。

一、磋商小组成员应当满足并适应电子化采购评审的工作需要，使用已身份认证并具备签章功能的证书，登录项目电子化交易系统进入项目评审功能模块确认身份、签到、推荐磋商小组组长。采购人代表可以使用采购人代表专用签章确认评审意见。

二、磋商小组成员获取解密后的响应文件，开展评审活动。出现应当回避的情形时，磋商小组成员应当主动回避；代理机构按规定申请补充抽取评审专家；无法及时补充抽取的，采购人或者代理机构应当封存供应商响应文件，按规定重新组建磋商小组，解封响应文件后，开展评审活动。

三、磋商小组按照磋商文件规定的磋商程序、评审方法和标准进行评审，并独立履行下列职责：

- （一）熟悉和理解磋商文件；
- （二）审查供应商响应文件等是否满足磋商文件要求，并作出评价；
- （三）根据需要要求采购组织单位对磋商文件作出解释；根据需要要求供应商对响应文件有关事项作出澄清、说明或者更正；
- （四）推荐成交候选供应商，或者受采购人委托确定成交供应商；
- （五）起草评审报告并进行签署；
- （六）向采购组织单位、财政部门或者其他监督部门报告非法干预评审工作的行为；

（七）法律、法规和规章规定的其他职责。

6.3 评审程序

6.3.1 熟悉和理解磋商文件和停止评审

一、磋商小组正式评审前，应当对磋商文件进行熟悉和理解，内容主要包括磋商文件中供应商资格条件要求、采购项目技术、服务和商务要求、磋商办法和标准、政府采购政策要求以及政府采购合同主要条款等。

二、本磋商文件有下列情形之一的，磋商小组应当停止评审：

- （一）磋商文件的规定存在歧义、重大缺陷，导致评审无法进行的；
- （二）磋商文件明显以不合理条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇的；
- （三）采购项目属于国家规定的优先、强制采购范围，但是磋商文件未依法体现优先、强制采购相关规定的；
- （四）采购项目属于政府采购促进中小企业发展的范围，但是磋商文件未依法体现促进中小企业发展相关规定的；
- （五）磋商文件将供应商的资格条件列为评分因素的；
- （六）磋商文件载明的成交原则不合法的；
- （七）磋商文件有违反国家其他有关强制性规定的情形。

出现上述应当停止评审情形的，磋商小组应当通过项目电子化交易系统向采购人提交情况说明。除上述情形外，磋商小组不得以任何方式和理由停止评审。

出现上述应当停止评审情形的，采购组织单位应当通过项目电子化交易系统书面告知参加采购活动的供应商，并说明具体原因，同时在陕西省政府采购网公告。采购组织单位认为磋商小组不应当停止评审的，可以书面报告采购项目同级财政部门依法处理，并提供相关证明材料。

6.3.2 符合性审查

一、磋商开始前，磋商小组对供应商首次提交的响应文件（包括报价）进行审查，审查内容为磋商文件不允许实质性变动的实质性要求，不符合实质性要求或应当作无效响应处理的，作无效响应处理。

二、磋商小组对供应商已标价工程量清单进行算术性复核，如果出现下列不一致的，按以下原则进行修正：

- （一）报价大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。但大写金额文字存在错误的，应当先对大写金额的文字错误进行澄清、说明或者更正，再行修正。
- （二）总价金额与依据单价（或费率）计算出的结果不一致的，以单价（或费率）为准修正总价，但单价（或费率）小数点有明显错误的除外（包括但不限于工程量清单、单位工程汇总表、单项工程汇总表、报价汇总表）。

修正后的报价经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应文件作为无效处理。供应商确认采取书面方式并经供应商授权代表签字。磋商小组不得未经书面形式要求供应商确认，直接将供应商响应文件作为无效处理。

三、在符合性审查过程中，如果出现磋商小组成员意见不一致的情况，按照少数服从多数的原则确定，但不得违背政府采购基本原则和磋商文件规定。

四、磋商小组对所有响应文件进行审查后，确定参加磋商的供应商名单。

符合性审查标准见下表（按以下顺序审查）：

采购包1：

序号	符合审查要求概况	评审点具体描述	关联格式
----	----------	---------	------

1	不正当竞争预防措施（实质性要求）	1.磋商小组认为供应商的报价明显低于其他实质性响应的供应商报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当要求其在合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。（注：供应商报价低于采购预算85%或者低于其他有效供应商报价算术平均价90%的，磋商小组可以认为该供应商“报价明显低于其他实质性响应的供应商报价”。）2.供应商通过项目电子化交易系统在磋商小组要求的合理时间内提交说明，否则无效。	拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx 报价函 标的清单
2	名称字章	供应商名称字章是一致	响应文件封面 报价函
3	签字盖章	供应商响应文件的签字盖章是否按照招标文件要求进行的	响应文件封面 报价函 响应函
4	磋商有效期	磋商有效期是否满足磋商文件最低要求90天	报价函 响应函
5	磋商报价	磋商报价是否唯一有效且报价未超过采购预算	报价函 标的清单
6	商务和技术要求是否满足实质性要求	质保期、付款方式、工期、核心产品加“★”号参数是否响应招标要求。	工期服务承诺.docx 保证金凭证复印件.docx 施工组织设计.docx 商务响应表.docx

6.3.3磋商

一、磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行一轮或多轮磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商顺序由磋商小组组长以在线抽签的方式确定。磋商过程中，磋商小组可以根据磋商情况调整磋商轮次。

二、每轮磋商开始前，磋商小组应根据磋商文件的规定，并结合各供应商的响应文件拟定磋商内容。

三、在磋商过程中，磋商小组在获得采购人代表确认的前提下，可以根据磋商文件第三章“磋商项目技术、服务、商务及其他要求”、第八章“拟签订的合同文本”规定的可实质性变动内容和磋商情况实质性变动磋商文件的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。

四、对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应通过项目电子化交易系统，将变动情况同时通知所有参加磋商的供应商。

五、磋商过程中，磋商文件变动的，供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求就磋商文件变动部分，以“供应商响应表”形式在线提交磋商小组。“供应商响应表”作为响应文件的组成部分，响应文件应加盖供应商（法定名称）电子印章，否则无效。

六、经最终磋商后，响应文件仍有下列情况之一的，应按照无效响应文件处理：

- （一）响应文件仍不能实质响应磋商文件可实质性变动的实质性要求的；
- （二）响应文件中仍有磋商文件规定的其他无效响应情形的。

七、磋商小组对供应商在磋商、评审过程中的书面交换材料，未按要求加盖电子印章或签字的，视同未提交书面交换材料。

八、磋商小组在最终磋商后，对所有响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查后，确定最后报价的供应商名单。

九、磋商过程中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

十、磋商过程中，磋商小组发现或者知晓供应商存在违法行为的，应当磋商报告中予以记录，并向本级财政部门报告，依法将该供应商响应文件作无效处理的，应当作无效处理。

6.3.4最后报价

一、方案评审

采购包1：磋商/谈判/协商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求，磋商/谈判/协商结束后，磋商/谈判/协商小组可以根据磋商/谈判/协商情况要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

二、磋商小组开启报价后，供应商应随时关注项目电子化交易系统信息或短信提醒，登录项目电子化交易系统，通过“等候大厅”进行报价并签章后提交。

三、供应商在未提高响应文件中承诺的标准情况下，其最后报价不得高于对该项目之前的报价，否则，磋商小组应当对其响应文件作无效处理，不允许进入综合评分，并通过项目电子化交易系统告知供应商，说明理由。

四、供应商最后报价属于明显低价不正当竞争的，磋商小组应按照“供应商须知前附表”第8项规定处理。

五、供应商未在响应文件提交截止时间内提交报价或未按要求进行报价的，视为无效响应，由供应商自行承担不利后果。

六、供应商未按磋商小组要求在规定时间内提交最后报价的，视为其退出磋商。

七、最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回。

八、最后报价为有效报价应符合下列条件：

（一）供应商所提供的最后报价是在规定的时间内提交。

（二）供应商的最后报价应加盖供应商（法定名称）电子印章。

（三）供应商的最后报价应符合磋商文件的要求。

（四）最后报价唯一，且不高于最高限价。

（五）若采用项目包干价的，供应商直接给出其完成本项目全部工作内容所需的总价，不再提供已标价工程量清单（报价格式要求见第七章）。

（六）若采用项目单价的，首次响应文件中的报价以已标价工程量清单报价。供应商最后报价采用基于首次响应文件的报价下浮一定比例的方式进行报价。

（七）若采用采购人固定价的，供应商的报价应当按照磋商文件中确定了采购项目采购价格进行报价，不得增加或者减少，否则其报价无效，其响应文件应当作为无效处理。供应商最后报价应当以全部响应磋商文件及磋商过程中变更的实质性要求为前提，最后报价应当与首次报价一致，否则作为无效处理（报价格式要求见第七章）。

九、最后报价出现下列情况的，不需要供应商澄清，按以下原则处理：

（一）报价中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准，但大写金额出现文字错误，导致金额无法判断的除外；

（二）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；

（三）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价汇总金额计算结果为准；

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的最后报价经加盖供应商（法定名称）电子印章后产生约束力，供应商不确认的，其最后报价无效。

6.3.5解释、澄清有关问题

一、评审过程中，磋商小组认为磋商文件有关事项表述不明确或需要说明的，可以提请代理机构书面解释。代理机构的解释不得改变磋商文件的原义或者影响公平、公正，解释事项如果涉及供应商权益的以有利于供应商的原则进行解释。

二、对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组应当要求供应商作出必要的澄清、说明或者更正，并给予供应商必要的反馈时间。供应商应当按磋商小组的要求进行澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清、说明或者更正不影响响应文件的效力，有效的澄清、说明或者更正材料是响应文件的组成部分。

三、供应商的澄清、说明或者更正需进行电子签章，应当不超出响应文件的范围、不实质性改变响应文件的内容、不影响供应商的公平竞争、不导致响应文件从不响应磋商文件变为响应磋商文件的条件。下列内容不得澄清：

- (一) 供应商响应文件中不响应磋商文件规定的技术参数指标和商务应答；
- (二) 供应商响应文件中未提供的证明其是否符合磋商文件资格、符合性规定要求的相关材料。
- (三) 供应商响应文件中的材料因印刷、影印等不清晰而难以辨认的。

四、响应文件报价出现前后不一致的情形，按照本章前述规定予以处理，不需要供应商澄清。

五、代理机构宣布评审结束前，供应商应通过项目电子化交易系统随时关注评审消息提示，及时响应磋商小组发出的澄清、说明或更正要求。供应商未能及时响应的，自行承担不利后果。

六、磋商小组应当积极履行澄清、说明或者更正的职责，不得滥用权力。

6.3.6比较与评价

由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分，具体要求详见本章评审办法及标准部分。

6.3.7推荐成交候选供应商

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐如下家数的成交候选供应商，并编写磋商报告。

采购包1：3家；评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。评审得分且最后报价且技术指标得分均相同的，成交候选供应商并列。

6.3.8磋商小组复核

磋商小组评分汇总结束后，磋商小组应当进行评审复核，对拟推荐为成交候选供应商的、报价最低的、供应商响应文件作无效处理的重点复核。

6.3.9代理机构现场复核评审结果

一、评审结果汇总完成后，磋商小组拟出具磋商磋商报告前，代理机构应当组织2名以上的本单位工作人员，在采购现场监督人员的监督之下，依据有关的法律制度和磋商文件对评审结果进行复核，出具复核报告，存在下列情形之一的，代理机构应当根据情况通过项目电子化交易系统建议磋商小组现场修改评审结果。存在本条上述情形的，由磋商小组自主决定是否采纳代理机构的建议，并承担独立评审责任。

二、磋商小组采纳代理机构建议的，应当按照规定现场通过项目电子化交易系统修改评审结果或者重新评审，并在磋商报告中详细记载有关事宜；不采纳代理机构建议的，应当说明理由。代理机构建议未被磋商小组采纳的，应当按照规定程序要求继续组织实施采购活动，不得擅自中止采购活动。代理机构认为磋商小组评审结果不合法的，应当书面报告采购项目同级财政部门。

三、代理机构复核过程中，磋商小组成员不得离开评审现场。

6.3.10编写磋商报告

磋商小组推荐成交候选供应商后，应向代理机构出具磋商报告。磋商报告应当包括以下内容：

- (一) 邀请供应商参加采购活动的具体方式和相关情况；
- (二) 响应文件开启日期和地点；
- (三) 获取磋商文件的供应商名单和磋商小组成员名单；
- (四) 评审情况记录和说明，包括对供应商响应文件审查情况、磋商情况、报价情况等；
- (五) 提出的成交候选供应商的排序名单及理由。

磋商报告应当由磋商小组全体人员签字或加盖电子签章认可。磋商小组成员对磋商报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对磋商报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组记录相关情况。磋商小组成员拒绝在磋商报告上签字或加盖电子签章又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商报告。

6.3.11评审争议处理规则

磋商小组在评审过程中，对于资格审查、符合性审查、对供应商响应文件做无效处理及其他需要共同认定的事项存在争议

的，应当以少数服从多数的原则做出结论，但不得违背法律法规和磋商文件规定。有不同意见的磋商小组成员认为认定过程和结果不符合法律法规或者磋商文件规定的，应当在磋商报告中予以反映。

6.3.12终止磋商采购活动

出现下列情形之一的，采购人或者代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- 一、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- 二、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 三、在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算及最高限价的供应商不足3家的；
- 四、法律法规规定的其他情形。

6.4评审办法及标准

- 一、磋商小组根据磋商文件的要求采用相同的评审程序、评分办法及标准进行评价和比较。
- 二、磋商小组成员应依据磋商文件规定的评分标准和方法独立对每个有效响应的文件进行评价、打分，然后汇总每个供应商每项评分因素的得分。

6.4.1评分办法

本次评审采用综合评分法，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

6.4.2评分标准

- 一、本次综合评分的因素详见综合评分明细表。
- 二、综合评分明细表
 - （一）综合评分明细表的制定以科学合理、降低磋商小组自由裁量权为原则。
 - （二）综合评分明细表中的报价应先按供应商须知附表中的相关要求进行调整，再进行报价评分。
 - （三）综合评分明细表：
（说明：采购人根据项目实际需要设置评审因素和标准，评审标准中的分值设置应当与评审因素的量化指标相对应。）

采购包1：

评审因素		评审标准			
分值构成		详细评审70.00分 报价得分30.00分			
评审因素分类	评审项	详细描述	分值	客观/主观	关联格式
	展厅设计	供应商提供本项目展厅设计方案。设计方案的独特性、新颖性得0.1-2分。能够体现展厅的主题和特色得0.1-3分。能够提供展厅整体效果图得得0.1-3分。 本项共计8分	8.0000	主观	施工组织设计.docx
	功能布局	展厅建设方案满足展厅的功能需求，具有合理的布局，具有丰富的空间层次感赋分0.1-3分。	3.0000	主观	施工组织设计.docx

视觉效果	建设方案中的色彩搭配能够体现展厅的主题风格得 0.1-2分 ； 材料运用恰当，是否能够体现环保、可持续性得 0.1-2分 。 本项共计 4分	4.0000	主观	施工组织设计.docx
互动体验	建设方案是否具有互动性，是否能够增强参观者的参与感，根据内容得 0.1-2分 ； 建设方案是否具有体验性，是否能够提供丰富的参观体验，根据内容得 0.1-3分 。 本项共计 5分	5.0000	主观	施工组织设计.docx
产品技术响应	所投的设备产品的技术参数和要求完全符合、响应磋商文件要求。（评审依据不限于所投产品检测报告、测试报告、产品图样,所投产品技术参数响应表等进行评分）。没有负偏离的得 5 分，有 1 项负偏离扣 0.5 分，扣完为止。	5.0000	客观	施工组织设计.docx
施工方案	供应商提供本项目施工方案，包含： ①施工工艺、②施工方法、③交叉施工措施 ，以上方案每提供一项，每项根据方案的完整行、可实施性、针对性计 0.1-2分 ，未提供不计分。本项共计 6分 。	6.0000	主观	施工组织设计.docx
质量管理方案	供应商提供针对本项目的质量管理方案，包含： ①质量管理体系、②质量保证措施 ，根据质量管理体系的健全性，内容完整性和目标清晰性、针对性，计 0.1-1分 ；根据质量保证措施合理性和可操作性，计 0.1-1分 。本项共计 2分 。	2.0000	主观	施工组织设计.docx
安全管理方案	供应商提供针对本项目的安全管理方案，包含： ①安全管理体系与措施、②安全文明施工措施、③安全教育及培训计划、④安全防护措施 ，以上方案每提供一项，每项根据方案的完整行、可实施性、针对性计 0.1-1分 ，未提供不计分。本项共计 4分 。	4.0000	主观	施工组织设计.docx

详细评审	高空作业	提供针对本项目的高空作业安全防护措施，根据供应商提供的高空作业安全防护措施的详细程度及可行性计0-2分。	2.0000	主观	施工组织设计.docx
	环保方案	供应商提供针对本项目的环保方案，包含：①环境保护管理体系与措施，根据环境保护管理体系与措施的健全性，内容完整性和措施的可行性，计0.1-1分；②污染物处理及排放符合国家及地方环境保护标准性，根据污染物处理及排放是否符合国家及地方环境保护标准，计0.1-1分；③现场扬尘预防措施，根据现场扬尘预防措施措施的合理性和可操作性，计0.1-1分，本项共计3分。	3.0000	主观	施工组织设计.docx
	人员配备方案	供应商提供针对本项目的人员配备方案，包含：①项目成员及架构，根据项目组配备人员的专业素质、人员结构是否合理，计0.1-2分；②根据劳动力保障措施的合理性计0.1-2分，本项共计4分。	4.0000	主观	施工组织设计.docx 项目管理机构组成表 主要人员简历表
	现场成品保护措施	供应商提供针对本项目的现场成品保护措施方案，包含：①原有设施保护措施是否完整、具有针对性，计0.1-1.5分；②已完工成品保护措施是否完整、具有针对性，计0.1-1.5分。本项共计3分。	3.0000	主观	施工组织设计.docx
	施工机械	供应商提供针对本项目的施工机械及材料投入计划，包含：①施工机械投入，根据供应商提供的施工机械配备的充足度及合理性，计0.1-1分；②施工材料投入计划，根据材料投入计划的合理性，计0.1-1分。未提供不计分，本项共计2分。	2.0000	主观	施工组织设计.docx

工期进度	供应商提供针对本项目的工期进度安排计划，包含：①保证工期实施措施方案的完整和针对性，计0.1-1分，②施工进度表或施工网络，计0.1-1分，本项共计2分。	2.0000	主观	施工组织设计.docx
项目主材来源渠道	主材（包括但不限于：显示设备、电子签名一体机、互动留影设备、音响系统、管理系统、智能化控制系统等）品牌明确，承诺满足本项目使用要求，均为正品行货，提供来源渠道证明材料（制造商直接投标的提供与投标设备品牌和型号相同的商标证明或检测证明或设备技术说明书等技术文件；非制造商投标的需同时提供产品制造商授权或销售协议或代理协议或原厂授权等来源渠道证明资料）每提供1种主材的证明材料计0.5分，最多计5分。	5.0000	客观	施工组织设计.docx
质保措施	供应商提供针对本项目质保期间的质保措施，根据各供应商提供的质保措施的详细程度及可行性计0-2分。	2.0000	主观	施工组织设计.docx
管理体系认证	提供信息安全管理體系认证ISO27001、信息技术服务管理体系认证ISO20000、质量管理体系认证ISO9001。每项得1分，最高得3分。	3.0000	客观	施工组织设计.docx
售后服务方案	针对本项目提供售后服务方案，①根据方案的详细程度及其售后服务人员的组成与经验，计0.1-2分；②根据对处理质保问题时效性，计0.1-2分，本项共计4分。	4.0000	主观	施工组织设计.docx
节能环保	投标人所投材料，每有一项为节能设备在政府采购品目清单中并同时提供认证证书的得0.25分，每有一项为环境标志设备在政府采购品目清单中并同时提供认证证书的得0.25分，最多得1分。（提供品目清单类别复印件和认证证书复印件）。	1.0000	客观	施工组织设计.docx

	业绩	提供 2022年1月1日 至今（以合同签订时间或中标通知书发出时间为准）类似项目业绩（ 1 、提供合同或中标通知书， 2 、提供竣工验收单以上两条同时具备为完整业绩），提供合同复印件加盖供应商公章，每份计 1 分，满分 2 分。	2.0000	客观	类似业绩.docx
价格分	价格分	价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最低的响应报价为基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：响应报价得分=(基准价/响应报价)× 30 ，计算分数时四舍五入取小数点后两位。	30.0000	客观	报价函 标的清单 已标价工程量清单

价格扣除

序号	情形	适用对象	比例	说明	关联格式
1	小型、微型企业，监狱企业，残疾人福利性单位	投标人或联合体成员均为小型、微型企业	3.00%	对于经主管预算单位统筹后未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的小微企业报价给予 C1 的扣除，用扣除后的价格参加评审。承接本项目的供应商符合相应条件时，给予 C1 的价格扣除，即：评标价=最后报价×（1- C1 ）；监狱企业与残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受同等价格扣除，当企业属性重复时，不重复价格扣除	中小企业声明函 残疾人福利性单位声明函 报价函 标的清单 监狱企业的证明文件

6.5确定成交供应商

一、评审结束后，代理机构在评审结束之日起2个工作日内将磋商报告及有关资料送交采购人。

二、采购人在收到磋商报告后5个工作日内，在磋商报告确定的成交候选供应商名单中按顺序确定成交供应商。成交候选供应商并列的，由采购人采取随机抽取的方式确定成交供应商。

三、采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定磋商报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

四、根据采购人确定的成交供应商，代理机构在陕西省政府采购网上发布成交结果公告，同时向成交供应商发出成交通知书。

6.6评审专家在政府采购活动中承担以下义务

（一）遵守评审工作纪律；

（二）按照客观、公正、审慎的原则，根据采购文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审；

（三）不得泄露评审文件、评审情况和在评审过程中获悉的商业秘密；

（四）及时向监督管理部门报告评审过程中的违法违规情况，包括采购组织单位向评审专家作出倾向性、误导性的解释或者说明情况，供应商行贿、提供虚假材料或者串通情况，其他非法干预评审情况等；

（五）发现采购文件内容违反国家有关强制性规定或者存在歧义、重大缺陷导致评审工作无法进行时，停止评审并通过项目电子化交易系统向采购组织单位书面说明情况，说明停止评审的情形和具体理由；

（六）配合答复处理供应商的询问、质疑和投诉等事项；

（七）法律、法规和规章规定的其他义务。

6.7评审专家在政府采购活动中应当遵守以下工作纪律

（一）遵行《中华人民共和国政府采购法》第十二条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》第九条及财政部关于回避的规定。

（二）评审前，应当将通讯工具或者相关电子设备交由采购组织单位统一保管。

（三）评审过程中，不得与外界联系，因发生不可预见情况，确实需要与外界联系的，应当在监督人员监督之下办理。

（四）评审过程中，不得干预或者影响正常评审工作，不得发表倾向性、引导性意见，不得修改或细化磋商文件确定的评审程序、评审方法、评审因素和评审标准，不得接受供应商主动提出的澄清和解释，不得征询采购人代表的意见，不得协商评分，不得违反规定的评审格式评分和撰写评审意见，不得拒绝对自己的评审意见签字确认。

（五）在评审过程中和评审结束后，不得记录、复制或带走任何评审资料，不得向外界透露评审内容。

（六）服从评审现场采购组织单位的现场秩序管理，接受评审现场监督人员的合法监督。

（七）遵守有关廉洁自律规定，不得私下接触供应商，不得收受供应商及有关业务单位和个人的财物或好处，不得接受采购组织单位的请托。

第七章 响应文件格式

一、本章所制响应文件格式，除格式中明确将该格式作为实质性要求的，不具有强制性。

二、本章所制响应文件格式有关表格中的备注栏，由供应商根据自身响应情况作解释性说明，不作为必填项。

采购包1：

分册名称：投标响应文件分册

详见附件：响应文件封面

详见附件：响应函

详见附件：报价函

详见附件：已标价工程量清单

详见附件：中小企业声明函

详见附件：残疾人福利性单位声明函

详见附件：监狱企业的证明文件

详见附件：标的清单

详见附件：保证金凭证复印件.docx

详见附件：工期服务承诺.docx

详见附件：拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书.docx

详见附件：类似业绩.docx

详见附件：商务响应表.docx

详见附件：施工组织设计.docx

详见附件：资格证明资料.docx

详见附件：项目管理机构组成表

详见附件：主要人员简历表

第八章 拟签订采购合同文本

详见附件：合同.docx

